



## ANALYSIS REPORT

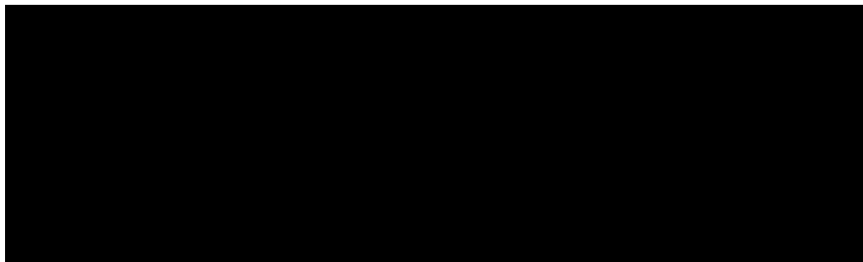
Customer Name	: บริษัท คอนแวนต์ บิวด้า จำกัด	Customer Code	: S66020
Project Name	: โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	Sample Type	: คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
Address	: ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 01-08 มิถุนายน 2566
Sampling Point	: พื้นที่โครงการ	Received Date	: 09 มิถุนายน 2566
GPS. Coordinate	: 47P 0665944 E 1517779 N	Report Date	: 15 มิถุนายน 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Sampling Method	: US.EPA.40 CFR 50
Sampling Name	: นายณัฐพล แซ่หลี่	Method of Analysis	: High-Volume Air Sampler/ Gravimetric Method
Model and Serial No.			: TNP-F-17-TSP/TNP-F-14-PM10
Calibrator Model and Serial No.			: TE-5028A และ 3945
Expire Date			: Oct 04, 2023

Item	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
		Total Suspended Particulates (TSP) 24 Hours Average	Particulate Matter less than 10 Micrometers (PM-10) 24 Hours Average
1.	01-02/06/2566	0.0655	0.0321
2.	02-03/06/2566	0.0664	0.0330
3.	03-04/06/2566	0.0658	0.0327
4.	04-05/06/2566	0.0669	0.0334
5.	05-06/06/2566	*	*
6.	06-07/06/2566	0.0608	0.0324
7.	07-08/06/2566	0.0637	0.0318
มาตรฐาน		≤ 0.33	≤ 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : หน่วยเป็นมิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร หรือ (mg/m<sup>3</sup>)

\* หมายถึง วันที่ 5 มิถุนายน พ.ศ. 2566 โครงการหยุดกิจกรรมก่อสร้าง เนื่องจากวันหยุดชดเชยวันลี้มเด็จพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี และวันวิสาขบูชา ไม่สามารถเข้าเก็บตัวอย่างได้





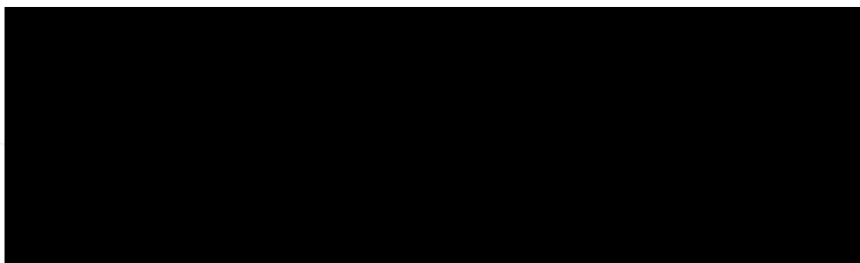
## ANALYSIS REPORT

Customer Name	: บริษัท คอนแวนต์ บีต้า จำกัด	Customer Code	: S66020
Project Name	: โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	Sample Type	: คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
Address	: ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 08-15 มิถุนายน 2566
Sampling Point	: พื้นที่โครงการ	Received Date	: 19 มิถุนายน 2566
GPS. Coordinate	: 47P 0665944 E 1517779 N	Report Date	: 21 มิถุนายน 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Sampling Method	: US.EPA.40 CFR 50
Sampling Name	: นายณัฐพล แซ่หลี่	Method of Analysis	: High-Volume Air Sampler/ Gravimetric Method
Model and Serial No.			: TNP-F-17-TSP/TNP-F-14-PM10
Calibrator Model and Serial No.			: TE-5028A และ 3945
Expire Date			: Oct 04, 2023

Item	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
		Total Suspended Particulates (TSP) 24 Hours Average	Particulate Matter less than 10 Micrometers (PM-10) 24 Hours Average
1.	08-09/06/2566	0.0633	0.0314
2.	09-10/06/2566	0.0624	0.0301
3.	10-11/06/2566	0.0610	0.0306
4.	11-12/06/2566	0.0615	0.0310
5.	12-13/06/2566	0.0665	0.0340
6.	13-14/06/2566	0.0625	0.0282
7.	14-15/06/2566	0.0631	0.0309
มาตรฐาน		≤ 0.33	≤ 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : หน่วยเป็นมิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร หรือ (mg/m<sup>3</sup>)



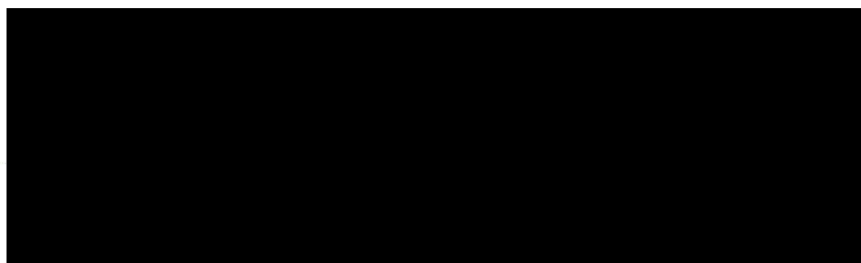
## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: บริษัท คอนแวนต์ บีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b>	: S66020
<b>Project Name</b>	: โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b>	: ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b>	: 15-22 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b>	: พื้นที่โครงการ	<b>Received Date</b>	: 22 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47P 1517779 N 0665944 E	<b>Report Date</b>	: 28 มิถุนายน 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Sampling Method</b>	: US.EPA.40 CFR 50
<b>Sampling Name</b>	: นายณัฐพล แซ่หลี่	<b>Method of Analysis</b>	: High-Volume Air Sampler/ Gravimetric Method
<b>Model and Serial No.</b>			: TNP-F-17-TSP/TNP-F-14-PM10
<b>Calibrator Model and Serial No.</b>			: TE-5028A และ 3945
<b>Expire Date</b>			: Oct 04, 2023

Item	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
		Total Suspended Particulates (TSP) 24 Hours Average	Particulate Matter less than 10 Micrometers (PM-10) 24 Hours Average
1.	15-16/06/2566	0.0605	0.0298
2.	16-17/06/2566	0.0595	0.0304
3.	17-18/06/2566	0.0621	0.0323
4.	18-19/06/2566	0.0640	0.0314
5.	19-20/06/2566	0.0636	0.0331
6.	20-21/06/2566	0.0631	0.0310
7.	21-22/06/2566	0.0629	0.0310
มาตรฐาน		≤ 0.33	≤ 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : หน่วยเป็นมิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร หรือ (mg/m<sup>3</sup>)







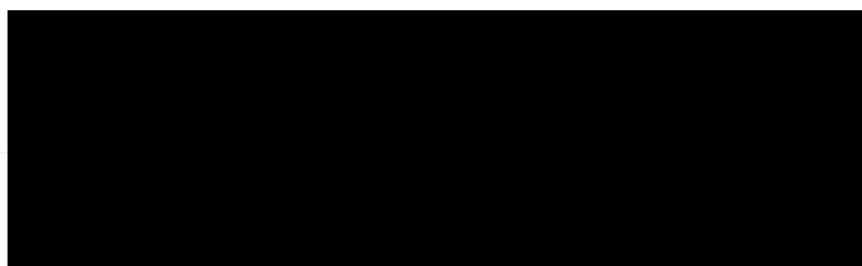
## ANALYSIS REPORT

Customer Name	: บริษัท คอนแวนต์ บีต้า จำกัด	Customer Code	: S66020
Project Name	: โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	Sample Type	: คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
Address	: ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 22 มิถุนายน-01 กรกฎาคม 2566
Sampling Point	: พื้นที่โครงการ	Received Date	: 03 กรกฎาคม 2566
GPS. Coordinate	: 47P 0665944 E 1517779 N	Report Date	: 06 กรกฎาคม 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Sampling Method	: US.EPA.40 CFR 50
Sampling Name	: นายณัฐพล แซ่หลี่	Method of Analysis	: High-Volume Air Sampler/ Gravimetric Method
Model and Serial No.			: TNP-F-17-TSP/TNP-F-14-PM10
Calibrator Model and Serial No.			: TE-5028A และ 3945
Expire Date			: Oct 04, 2023

Item	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
		Total Suspended Particulates (TSP) 24 Hours Average	Particulate Matter less than 10 Micrometers (PM-10) 24 Hours Average
1.	22-23/06/2566	0.0616	0.0341
2.	23-24/06/2566	0.0637	0.0333
3.	24-25/06/2566	0.0603	0.0290
4.	25-26/06/2566	0.0614	0.0312
5.	26-27/06/2566	0.0644	0.0306
6.	27-28/06/2566	0.0633	0.0322
7.	28-29/06/2566	0.0618	0.0312
8.	29-30/06/2566	0.0636	0.0329
9.	30/06-01/07/2566	0.0630	0.0316
มาตรฐาน		≤ 0.33	≤ 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : หน่วยเป็นมิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร หรือ (mg/m<sup>3</sup>)







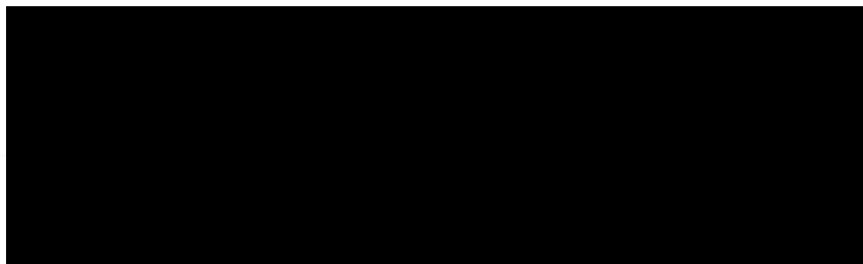
## ANALYSIS REPORT

Customer Name	: บริษัท คอนแวนต์ บิวด้า จำกัด	Customer Code	: S66020
Project Name	: โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	Sample Type	: คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
Address	: ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 26-29 มิถุนายน 2566
Sampling Point	: โรงพยาบาลบีเอ็นเอช	Received Date	: 03 กรกฎาคม 2566
GPS. Coordinate	: 47P 0665944 E 1517779 N	Report Date	: 05 กรกฎาคม 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Sampling Method	: US.EPA.40 CFR 50
Sampling Name	: นายณัฐพล แซ่หลี่	Method of Analysis	: High-Volume Air Sampler/ Gravimetric Method
Model and Serial No.			: TNP-F-04-TSP/TNP-F-03-PM10
Calibrator Model and Serial No.			: TE-5028A และ 3945
Expire Date			: Oct 04, 2023

Item	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
		Total Suspended Particulates (TSP) 24 Hours Average	Particulate Matter less than 10 Micrometers (PM-10) 24 Hours Average
1.	26-27/06/2566	0.0333	0.0169
2.	27-28/06/2566	0.0330	0.0145
3.	28-29/06/2566	0.0324	0.0144
มาตรฐาน		≤ 0.33	≤ 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : หน่วยเป็นมิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร หรือ (mg/m<sup>3</sup>)

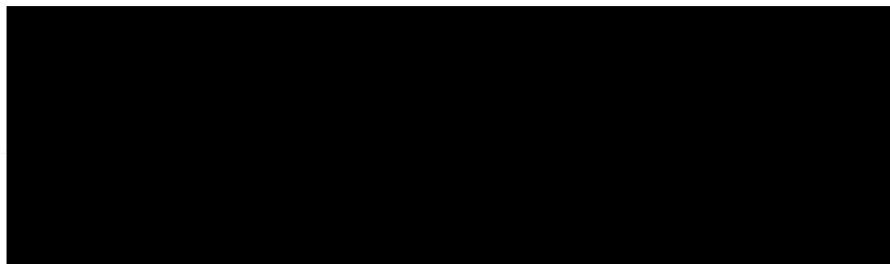


## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b> :	บริษัท คอนแวนต์ ปีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b> :	S66020
<b>Project Name</b> :	โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b> :	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b> :	ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b> :	26-29 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b> :	โรงพยาบาลบีเอ็นเอช	<b>Received Date</b> :	03 กรกฎาคม 2566
<b>GPS. Coordinate</b> :	47P 0666020 E 1517810 N	<b>Report Date</b> :	05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b> :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	<b>Sampling Method</b> :	US.EPA.40 CFR 50
<b>Sampling Name</b> :	นายณัฐพล แซ่หลี่	<b>Method of Analysis</b> :	High-Volume Air Sampler/ Gravimetric Method
<b>Model and Serial No.</b>			TNP-F-04-TSP/TNP-F-03-PM10
<b>Calibrator Model and Serial No.</b>			TE-5028A และ 3945
<b>Expire Date</b>			Oct 04, 2023

Item	Sampling Date	Result (mg/m <sup>3</sup> )	
		Total Suspended Particulates (TSP) 24 Hours Average	Particulate Matter less than 10 Micrometers (PM-10) 24 Hours Average
1.	26-27/06/2566	0.0333	0.0169
2.	27-28/06/2566	0.0330	0.0145
3.	28-29/06/2566	0.0324	0.0144
มาตรฐาน		≤ 0.33	≤ 0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป  
 หมายเหตุ : หน่วยเป็นมิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร หรือ (mg/m<sup>3</sup>)



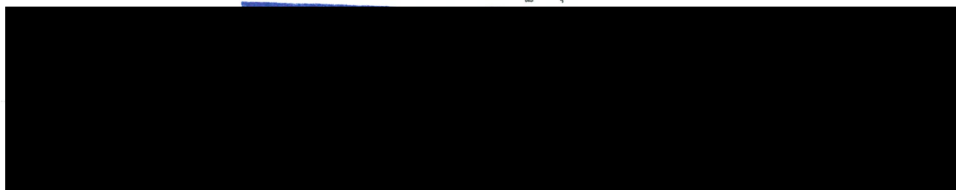


## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b> :	บริษัท คอนแวนต์ ปีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b> :	S66020
<b>Project Name</b> :	โครงการ คอนแวนต์ เรสลิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b> :	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b> :	ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b> :	26-27 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b> :	พื้นที่โครงการ	<b>Received Date</b> :	30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b> :	47P 0665944 E 1517779 N	<b>Report Date</b> :	05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b> :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b> :	CO Non-dispersive Infrared Detection
		<b>Sampling Name</b> :	นายณัฐพล แซ่หลี่
<b>Model and Serial No.</b>			: 48C and 48C-67713-358
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			: EB0129027
<b>Concentration (ppm)</b>			: 4,535
<b>Expire Date</b>			: Oct 29, 2027

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	26-27/06/2566	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
13.00-14.00	1.0435	1.1950
14.00-15.00	0.9746	1.1161
15.00-16.00	0.9582	1.0973
16.00-17.00	0.8641	0.9896
17.00-18.00	0.7593	0.8695
18.00-19.00	0.8264	0.9464
19.00-20.00	0.7251	0.8304
20.00-21.00	0.7314	0.8376
21.00-22.00	0.7059	0.8084
22.00-23.00	0.7023	0.8043
23.00-00.00	0.6597	0.7555
00.00-01.00	0.6427	0.7360
01.00-02.00	0.6331	0.7250
02.00-03.00	0.6168	0.7064
03.00-04.00	0.6897	0.7898
04.00-05.00	0.7521	0.8613
05.00-06.00	0.7498	0.8587
06.00-07.00	0.7893	0.9039
07.00-08.00	0.7217	0.8265
08.00-09.00	0.8165	0.9351
09.00-10.00	0.8224	0.9418
10.00-11.00	0.8967	1.0269
11.00-12.00	0.9256	1.0600
12.00-13.00	0.9912	1.1351
<b>8 Hour Averages</b>	<b>0.8603</b>	<b>0.9852</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>1.0435</b>	<b>1.1950</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.6168</b>	<b>0.7064</b>
<b>Standard 8 Hour Averages</b>	<b>9</b>	<b>10.26</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>30</b>	<b>34.2</b>

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ.2538 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป





## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b> :	บริษัท คอนแวนต์ บีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b> :	S66020
<b>Project Name</b> :	โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b> :	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b> :	ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b> :	27-28 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b> :	พื้นที่โครงการ	<b>Received Date</b> :	30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b> :	47P 0665944 E 1517779 N	<b>Report Date</b> :	05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b> :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b> :	CO Non-dispersive Infrared Detection
		<b>Sampling Name</b> :	นายณัฐพล แซ่หลี่
<b>Model and Serial No.</b>			48C and 48C-67713-358
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			EB0129027
<b>Concentration (ppm)</b>			4,535
<b>Expire Date</b>			Oct 29, 2027

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	27-28/06/2566	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
13.00-14.00	0.9786	1.1207
14.00-15.00	0.9243	1.0585
15.00-16.00	0.9661	1.1064
16.00-17.00	0.9487	1.0864
17.00-18.00	0.8253	0.9451
18.00-19.00	0.8463	0.9692
19.00-20.00	0.8661	0.9919
20.00-21.00	0.7596	0.8699
21.00-22.00	0.7241	0.8292
22.00-23.00	0.6592	0.7549
23.00-00.00	0.6647	0.7612
00.00-01.00	0.6329	0.7248
01.00-02.00	0.6197	0.7097
02.00-03.00	0.7467	0.8551
03.00-04.00	0.7917	0.9067
04.00-05.00	0.7284	0.8342
05.00-06.00	0.8164	0.9349
06.00-07.00	0.7491	0.8579
07.00-08.00	0.7249	0.8302
08.00-09.00	0.8463	0.9692
09.00-10.00	0.8957	1.0258
10.00-11.00	0.9264	1.0609
11.00-12.00	0.9915	1.1355
12.00-13.00	0.9785	1.1206
<b>8 Hour Averages</b>	<b>0.8894</b>	<b>1.0185</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.9915</b>	<b>1.1355</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.6197</b>	<b>0.7097</b>
<b>Standard 8 Hour Averages</b>	<b>9</b>	<b>10.26</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>30</b>	<b>34.2</b>

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ.2538 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

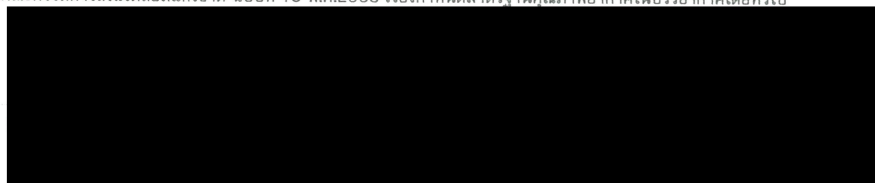


## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b> :	บริษัท คอนแวนต์ บีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b> :	S66020
<b>Project Name</b> :	โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b> :	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b> :	ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b> :	28-29 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b> :	พื้นที่โครงการ	<b>Received Date</b> :	30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b> :	47P 0665944 E 1517779 N	<b>Report Date</b> :	05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b> :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b> :	CO Non-dispersive Infrared Detection
		<b>Sampling Name</b> :	นายณัฐพล แซ่หลี
<b>Model and Serial No.</b>			48C and 48C-67713-358
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			EB0129027
<b>Concentration (ppm)</b>			4,535
<b>Expire Date</b>			Oct 29, 2027

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	28-29/06/2566	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
13.00-14.00	0.9741	1.1155
14.00-15.00	0.9265	1.0610
15.00-16.00	0.8642	0.9897
16.00-17.00	0.7914	0.9063
17.00-18.00	0.7632	0.8740
18.00-19.00	0.8645	0.9900
19.00-20.00	0.8163	0.9348
20.00-21.00	0.8227	0.9422
21.00-22.00	0.7634	0.8742
22.00-23.00	0.7147	0.8185
23.00-00.00	0.7102	0.8133
00.00-01.00	0.7025	0.8045
01.00-02.00	0.7349	0.8416
02.00-03.00	0.7586	0.8687
03.00-04.00	0.7946	0.9100
04.00-05.00	0.8123	0.9302
05.00-06.00	0.8345	0.9557
06.00-07.00	0.8679	0.9939
07.00-08.00	0.8587	0.9834
08.00-09.00	0.8917	1.0212
09.00-10.00	0.9645	1.1045
10.00-11.00	0.9773	1.1192
11.00-12.00	0.9826	1.1253
12.00-13.00	0.9245	1.0587
<b>8 Hour Averages</b>	<b>0.9127</b>	<b>1.0452</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.9826</b>	<b>1.1253</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.7025</b>	<b>0.8045</b>
<b>Standard 8 Hour Averages</b>	<b>9</b>	<b>10.26</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>30</b>	<b>34.2</b>

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ.2538 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



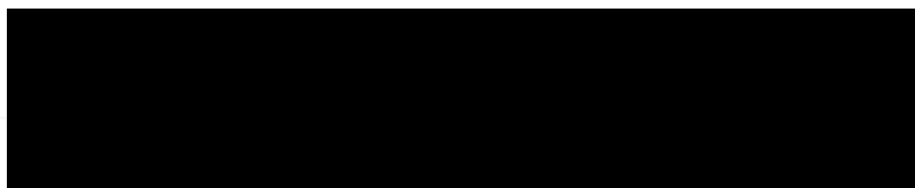


## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: บริษัท คอนแวนต์ บีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b>	: S66020
<b>Project Name</b>	: โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b>	: ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b>	: 26-27 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b>	: พื้นที่โครงการ	<b>Received Date</b>	: 30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47P 0665944 E 1517779 N	<b>Report Date</b>	: 05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b>	: NO <sub>x</sub> Chemiluminescence
<b>Model and Serial No.</b>		<b>Sampling Name</b>	: นายณัฐพล แซ่หลี่
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			: 42C and 0413406269
<b>Concentration (ppm)</b>			: EB0129027
<b>Expire Date</b>			: 53.15
			: Oct 29, 2027

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO <sub>2</sub> )	
	26-27/06/2566	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
13.00-14.00	0.0246	0.0463
14.00-15.00	0.0218	0.0410
15.00-16.00	0.0197	0.0371
16.00-17.00	0.0164	0.0309
17.00-18.00	0.0206	0.0388
18.00-19.00	0.0174	0.0327
19.00-20.00	0.0154	0.0290
20.00-21.00	0.0198	0.0373
21.00-22.00	0.0182	0.0342
22.00-23.00	0.0125	0.0235
23.00-00.00	0.0167	0.0314
00.00-01.00	0.0201	0.0378
01.00-02.00	0.0216	0.0406
02.00-03.00	0.0187	0.0352
03.00-04.00	0.0152	0.0286
04.00-05.00	0.0124	0.0233
05.00-06.00	0.0136	0.0256
06.00-07.00	0.0167	0.0314
07.00-08.00	0.0194	0.0365
08.00-09.00	0.0213	0.0401
09.00-10.00	0.0256	0.0482
10.00-11.00	0.0249	0.0468
11.00-12.00	0.0237	0.0446
12.00-13.00	0.0225	0.0423
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0191</b>	<b>0.0360</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.0256</b>	<b>0.0482</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.0124</b>	<b>0.0233</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>0.17</b>	<b>0.32</b>

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ.2552 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

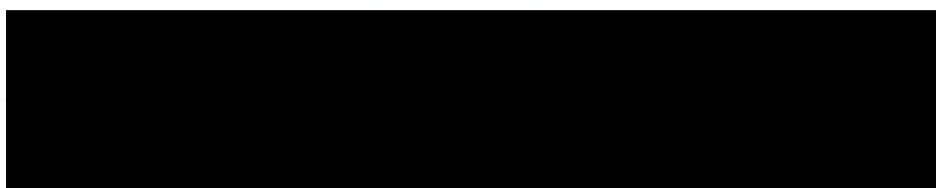


## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: บริษัท คอนแวนต์ บีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b>	: S66020
<b>Project Name</b>	: โครงการ คอนแวนต์ เรสลิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b>	: ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b>	: 27-28 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b>	: พื้นที่โครงการ	<b>Received Date</b>	: 30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47P 0665944 E 1517779 N	<b>Report Date</b>	: 05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b>	: NO <sub>x</sub> Chemiluminescence
		<b>Sampling Name</b>	: นายณัฐพล แซ่หลี่
<b>Model and Serial No.</b>			: 42C and 0413406269
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			: EB0129027
<b>Concentration (ppm)</b>			: 53.15
<b>Expire Date</b>			: Oct 29, 2027

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO <sub>2</sub> )	
	27-28/06/2566	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
13.00-14.00	0.0234	0.0440
14.00-15.00	0.0220	0.0414
15.00-16.00	0.0194	0.0365
16.00-17.00	0.0164	0.0309
17.00-18.00	0.0172	0.0324
18.00-19.00	0.0182	0.0342
19.00-20.00	0.0154	0.0290
20.00-21.00	0.0160	0.0301
21.00-22.00	0.0134	0.0252
22.00-23.00	0.0127	0.0239
23.00-00.00	0.0146	0.0275
00.00-01.00	0.0169	0.0318
01.00-02.00	0.0192	0.0361
02.00-03.00	0.0150	0.0282
03.00-04.00	0.0143	0.0269
04.00-05.00	0.0147	0.0277
05.00-06.00	0.0150	0.0282
06.00-07.00	0.0187	0.0352
07.00-08.00	0.0215	0.0404
08.00-09.00	0.0226	0.0425
09.00-10.00	0.0247	0.0465
10.00-11.00	0.0230	0.0433
11.00-12.00	0.0218	0.0410
12.00-13.00	0.0204	0.0384
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0182</b>	<b>0.0342</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.0247</b>	<b>0.0465</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.0127</b>	<b>0.0239</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>0.17</b>	<b>0.32</b>

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ.2552 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

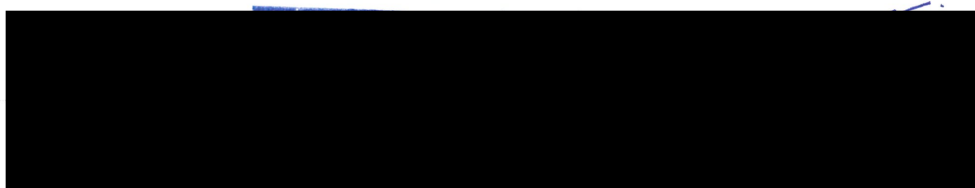


## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b> :	บริษัท คอนแวนต์ ปีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b> :	S66020
<b>Project Name</b> :	โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b> :	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b> :	ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b> :	28-29 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b> :	พื้นที่โครงการ	<b>Received Date</b> :	30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b> :	47P 0665944 E 1517779 N	<b>Report Date</b> :	05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b> :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b> :	NO <sub>x</sub> Chemiluminescence
		<b>Sampling Name</b> :	นายณัฐพล แซ่หลี่
<b>Model and Serial No.</b>			: 42C and 0413406269
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			: EB0129027
<b>Concentration (ppm)</b>			: 53.15
<b>Expire Date</b>			: Oct 29, 2027

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO <sub>2</sub> )	
	28-29/06/2566	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
13.00-14.00	0.0194	0.0365
14.00-15.00	0.0213	0.0401
15.00-16.00	0.0207	0.0389
16.00-17.00	0.0175	0.0329
17.00-18.00	0.0152	0.0286
18.00-19.00	0.0124	0.0233
19.00-20.00	0.0136	0.0256
20.00-21.00	0.0164	0.0309
21.00-22.00	0.0147	0.0277
22.00-23.00	0.0151	0.0284
23.00-00.00	0.0128	0.0241
00.00-01.00	0.0154	0.0290
01.00-02.00	0.0176	0.0331
02.00-03.00	0.0165	0.0310
03.00-04.00	0.0129	0.0243
04.00-05.00	0.0137	0.0258
05.00-06.00	0.0182	0.0342
06.00-07.00	0.0164	0.0309
07.00-08.00	0.0159	0.0299
08.00-09.00	0.0177	0.0333
09.00-10.00	0.0194	0.0365
10.00-11.00	0.0218	0.0410
11.00-12.00	0.0235	0.0442
12.00-13.00	0.0227	0.0427
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0171</b>	<b>0.0322</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.0235</b>	<b>0.0442</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.0124</b>	<b>0.0233</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>0.17</b>	<b>0.32</b>

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ.2552 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป





## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b> :	บริษัท คอนแวนต์ บีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b> :	S66020
<b>Project Name</b> :	โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b> :	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b> :	ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b> :	26-27 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b> :	พื้นที่โครงการ	<b>Received Date</b> :	30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b> :	47P 0665944 E 1517779 N	<b>Report Date</b> :	05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b> :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b> :	SO <sub>2</sub> UV-Fluorescence
		<b>Sampling Name</b> :	นายณัฐพล แซ่หลี่
<b>Model and Serial No.</b>			43C and 0327402325
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			EB0129027
<b>Concentration (ppm)</b>			55.11
<b>Expire Date</b>			Oct 29, 2027

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )	
	26-27/06/2566	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
13.00-14.00	0.0103	0.0270
14.00-15.00	0.0097	0.0254
15.00-16.00	0.0065	0.0170
16.00-17.00	0.0059	0.0154
17.00-18.00	0.0046	0.0120
18.00-19.00	0.0057	0.0149
19.00-20.00	0.0032	0.0084
20.00-21.00	0.0028	0.0073
21.00-22.00	0.0051	0.0133
22.00-23.00	0.0047	0.0123
23.00-00.00	0.0034	0.0089
00.00-01.00	0.0052	0.0136
01.00-02.00	0.0049	0.0128
02.00-03.00	0.0038	0.0099
03.00-04.00	0.0057	0.0149
04.00-05.00	0.0063	0.0165
05.00-06.00	0.0046	0.0120
06.00-07.00	0.0044	0.0115
07.00-08.00	0.0040	0.0105
08.00-09.00	0.0039	0.0102
09.00-10.00	0.0047	0.0123
10.00-11.00	0.0064	0.0168
11.00-12.00	0.0072	0.0188
12.00-13.00	0.0057	0.0149
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0054</b>	<b>0.0140</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.0103</b>	<b>0.0270</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.0028</b>	<b>0.0073</b>
<b>Standard 24 Hour Average<sup>(1)</sup></b>	<b>0.12</b>	<b>0.30</b>
<b>Standard 1 Hour Averages<sup>(2)</sup></b>	<b>0.30</b>	<b>0.78</b>

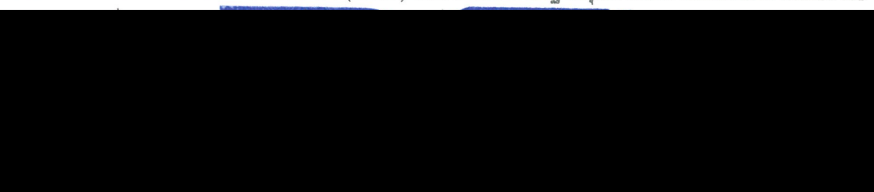
มาตรฐาน : 1/ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
 2/ ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลากลางคืน



## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b> :	บริษัท คอนแวนต์ ปีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b> :	S66020
<b>Project Name</b> :	โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b> :	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b> :	ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b> :	27-28 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b> :	พื้นที่โครงการ	<b>Received Date</b> :	30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b> :	47P 0665944 E 1517779 N	<b>Report Date</b> :	05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b> :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b> :	SO <sub>2</sub> UV-Fluorescence
<b>Model and Serial No.</b>		<b>Sampling Name</b> :	นายณัฐพล แซ่หลี่
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			43C and 0327402325
<b>Concentration (ppm)</b>			EB0129027
<b>Expire Date</b>			55.11
			Oct 29, 2027

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )	
	27-28/06/2566	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
13.00-14.00	0.0096	0.0251
14.00-15.00	0.0074	0.0194
15.00-16.00	0.0082	0.0215
16.00-17.00	0.0054	0.0141
17.00-18.00	0.0053	0.0139
18.00-19.00	0.0034	0.0089
19.00-20.00	0.0051	0.0133
20.00-21.00	0.0067	0.0175
21.00-22.00	0.0082	0.0215
22.00-23.00	0.0044	0.0115
23.00-00.00	0.0069	0.0181
00.00-01.00	0.0051	0.0133
01.00-02.00	0.0031	0.0081
02.00-03.00	0.0029	0.0076
03.00-04.00	0.0041	0.0107
04.00-05.00	0.0036	0.0094
05.00-06.00	0.0033	0.0086
06.00-07.00	0.0048	0.0126
07.00-08.00	0.0052	0.0136
08.00-09.00	0.0046	0.0120
09.00-10.00	0.0057	0.0149
10.00-11.00	0.0085	0.0222
11.00-12.00	0.0096	0.0251
12.00-13.00	0.0061	0.0160
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0057</b>	<b>0.0150</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.0096</b>	<b>0.0251</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.0029</b>	<b>0.0076</b>
<b>Standard 24 Hour Average<sup>(1)</sup></b>	<b>0.12</b>	<b>0.30</b>
<b>Standard 1 Hour Averages<sup>(2)</sup></b>	<b>0.30</b>	<b>0.78</b>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
<sup>2/</sup> ประกาศ  สืบค้นโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b> :	บริษัท คอนแวนต์ บีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b> :	S66020
<b>Project Name</b> :	โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b> :	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b> :	ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b> :	28-29 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b> :	พื้นที่โครงการ	<b>Received Date</b> :	30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b> :	47P 0665944 E 1517779 N	<b>Report Date</b> :	05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b> :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b> :	SO <sub>2</sub> UV-Fluorescence
		<b>Sampling Name</b> :	นายณัฐพล แซ่หลี่
<b>Model and Serial No.</b>			43C and 0327402325
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			EB0129027
<b>Concentration (ppm)</b>			55.11
<b>Expire Date</b>			Oct 29, 2027

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )	
	28-29/06/2566	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
13.00-14.00	0.0112	0.0293
14.00-15.00	0.0106	0.0277
15.00-16.00	0.0094	0.0246
16.00-17.00	0.0072	0.0188
17.00-18.00	0.0051	0.0133
18.00-19.00	0.0056	0.0147
19.00-20.00	0.0034	0.0089
20.00-21.00	0.0049	0.0128
21.00-22.00	0.0058	0.0152
22.00-23.00	0.0047	0.0123
23.00-00.00	0.0035	0.0092
00.00-01.00	0.0033	0.0086
01.00-02.00	0.0030	0.0079
02.00-03.00	0.0026	0.0068
03.00-04.00	0.0041	0.0107
04.00-05.00	0.0058	0.0152
05.00-06.00	0.0061	0.0160
06.00-07.00	0.0057	0.0149
07.00-08.00	0.0069	0.0181
08.00-09.00	0.0078	0.0204
09.00-10.00	0.0051	0.0133
10.00-11.00	0.0084	0.0220
11.00-12.00	0.0096	0.0251
12.00-13.00	0.0056	0.0147
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0061</b>	<b>0.0159</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.0112</b>	<b>0.0293</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.0026</b>	<b>0.0068</b>
<b>Standard 24 Hour Average<sup>(1)</sup></b>	<b>0.12</b>	<b>0.30</b>
<b>Standard 1 Hour Averages<sup>(2)</sup></b>	<b>0.30</b>	<b>0.78</b>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
<sup>2/</sup> ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าดัชนีคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

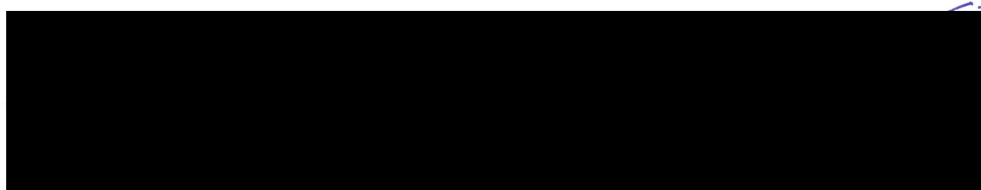


## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: บริษัท คอนแวนต์ ปีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b>	: S66020
<b>Project Name</b>	: โครงการ คอนแวนต์ เรสลิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b>	: ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b>	: 26-28 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b>	: พื้นที่โครงการ	<b>Received Date</b>	: 30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47P 0665944 E 1517779 N	<b>Report Date</b>	: 05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b>	: Flame Ionization Detection
		<b>Sampling Name</b>	: นายณัฐพล แซ่หลี่
<b>Model and Serial No.</b>			: APHA-360CE and 423740300209
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			: AAL5888
<b>Concentration (ppm)</b>			: 180
<b>Expire Date</b>			: May 24, 2027

Station	Date	Unit	Result		
			Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
โครงการ คอนแวนต์ เรสลิเดนซ์ (Convent Residence)	26/06/2566	ppm	1.573	0.786	2.359
	27/06/2566	ppm	1.553	0.776	2.329
	28/06/2566	ppm	1.558	0.826	2.384

มาตรฐาน : ปริมาณไฮโดรคาร์บอนสำหรับประเทศไทยยังไม่มีมาตรฐานกำหนด





## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: บริษัท คอนแวนต์ บัณฑิต จำกัด	<b>Customer Code</b>	: S66020
<b>Project Name</b>	: โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b>	: ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b>	: 26-27 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b>	: โรงพยาบาลบีเอ็นเอช	<b>Received Date</b>	: 30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47P 0666020 E 1517810 N	<b>Report Date</b>	: 05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b>	: CO Non-dispersive Infrared Detection
		<b>Sampling Name</b>	: นายณัฐพล แซ่หลี
<b>Model and Serial No.</b>			: 48C and 48C-79177-391
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			: EB0129027
<b>Concentration (ppm)</b>			: 4,535
<b>Expire Date</b>			: Oct 29, 2027

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	26-27/06/2566	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
14.00-15.00	0.6423	0.7356
15.00-16.00	0.8249	0.9447
16.00-17.00	0.7921	0.9071
17.00-18.00	0.6348	0.7270
18.00-19.00	0.5697	0.6524
19.00-20.00	0.7584	0.8685
20.00-21.00	0.8264	0.9464
21.00-22.00	0.7632	0.8740
22.00-23.00	0.7169	0.8210
23.00-00.00	0.6248	0.7155
00.00-01.00	0.5279	0.6045
01.00-02.00	0.5548	0.6354
02.00-03.00	0.5976	0.6844
03.00-04.00	0.6312	0.7228
04.00-05.00	0.7498	0.8587
05.00-06.00	0.7925	0.9076
06.00-07.00	0.8164	0.9349
07.00-08.00	0.8937	1.0235
08.00-09.00	0.9647	1.1048
09.00-10.00	0.9264	1.0609
10.00-11.00	0.9673	1.1077
11.00-12.00	0.9264	1.0609
12.00-13.00	0.7586	0.8687
13.00-14.00	0.8261	0.9460
<b>8 Hour Averages</b>	<b>0.8428</b>	<b>0.9651</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.9673</b>	<b>1.1077</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.5279</b>	<b>0.6045</b>
<b>Standard 8 Hour Averages</b>	<b>9</b>	<b>10.26</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>30</b>	<b>34.2</b>

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ.2538 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

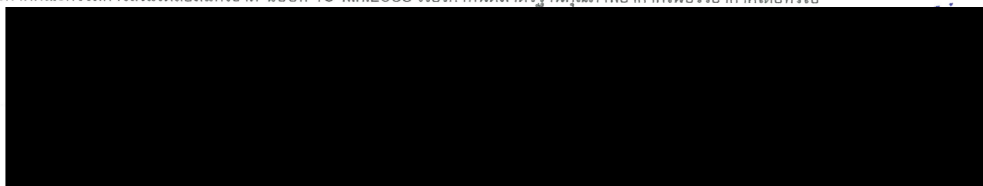


## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b> :	บริษัท คอนแวนต์ บีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b> :	S66020
<b>Project Name</b> :	โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b> :	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b> :	ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b> :	27-28 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b> :	โรงพยาบาลบีเอ็นเอช	<b>Received Date</b> :	30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b> :	47P 0666020 E 1517810 N	<b>Report Date</b> :	05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b> :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b> :	CO Non-dispersive Infrared Detection
		<b>Sampling Name</b> :	นายณัฐพล แซ่หลี่
<b>Model and Serial No.</b>			: 48C and 48C-79177-391
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			: EB0129027
<b>Concentration (ppm)</b>			: 4,535
<b>Expire Date</b>			: Oct 29, 2027

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	27-28/06/2566	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
14.00-15.00	0.9251	1.0594
15.00-16.00	0.8162	0.9347
16.00-17.00	0.8647	0.9902
17.00-18.00	0.7934	0.9086
18.00-19.00	0.8269	0.9470
19.00-20.00	0.6421	0.7353
20.00-21.00	0.5978	0.6846
21.00-22.00	0.5231	0.5991
22.00-23.00	0.5649	0.6469
23.00-00.00	0.5231	0.5991
00.00-01.00	0.5967	0.6833
01.00-02.00	0.7562	0.8660
02.00-03.00	0.6984	0.7998
03.00-04.00	0.9468	1.0843
04.00-05.00	0.8256	0.9455
05.00-06.00	0.8317	0.9525
06.00-07.00	0.7465	0.8549
07.00-08.00	0.8179	0.9367
08.00-09.00	0.9562	1.0950
09.00-10.00	0.9431	1.0800
10.00-11.00	0.9197	1.0532
11.00-12.00	0.8364	0.9578
12.00-13.00	0.7251	0.8304
13.00-14.00	0.7649	0.8760
<b>8 Hour Averages</b>	<b>0.8734</b>	<b>1.0003</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.9562</b>	<b>1.0950</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.5231</b>	<b>0.5991</b>
<b>Standard 8 Hour Averages</b>	<b>9</b>	<b>10.26</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>30</b>	<b>34.2</b>

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ.2538 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป





## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b> :	บริษัท คอนแวนต์ บัณฑิต จำกัด	<b>Customer Code</b> :	S66020
<b>Project Name</b> :	โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b> :	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b> :	ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b> :	28-29 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b> :	โรงพยาบาลบีเอ็นเอช	<b>Received Date</b> :	30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b> :	47P 0666020 E 1517810 N	<b>Report Date</b> :	05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b> :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b> :	CO Non-dispersive Infrared Detection
		<b>Sampling Name</b> :	นายณัฐพล แซ่หลี
<b>Model and Serial No.</b>			48C and 48C-79177-391
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			EB0129027
<b>Concentration (ppm)</b>			4,535
<b>Expire Date</b>			Oct 29, 2027

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	28-29/06/2566	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
14.00-15.00	0.9647	1.1048
15.00-16.00	0.6423	0.7356
16.00-17.00	0.7598	0.8701
17.00-18.00	0.8214	0.9407
18.00-19.00	0.7654	0.8765
19.00-20.00	0.7410	0.8486
20.00-21.00	0.6129	0.7019
21.00-22.00	0.5341	0.6116
22.00-23.00	0.5978	0.6846
23.00-00.00	0.5346	0.6122
00.00-01.00	0.6412	0.7343
01.00-02.00	0.6267	0.7177
02.00-03.00	0.5678	0.6502
03.00-04.00	0.7563	0.8661
04.00-05.00	0.6449	0.7385
05.00-06.00	0.7821	0.8957
06.00-07.00	0.8256	0.9455
07.00-08.00	0.7349	0.8416
08.00-09.00	0.7615	0.8721
09.00-10.00	0.8947	1.0246
10.00-11.00	0.9665	1.1068
11.00-12.00	0.7563	0.8661
12.00-13.00	0.6498	0.7441
13.00-14.00	0.8251	0.9449
<b>8 Hour Averages</b>	<b>0.7958</b>	<b>0.9114</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.9665</b>	<b>1.1068</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.5341</b>	<b>0.6116</b>
<b>Standard 8 Hour Averages</b>	<b>9</b>	<b>10.26</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>30</b>	<b>34.2</b>

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ.2538 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

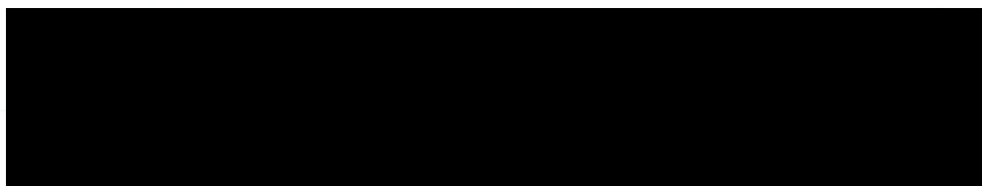


## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: บริษัท คอนแวนต์ ปีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b>	: S66020
<b>Project Name</b>	: โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b>	: ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b>	: 26-27 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b>	: โรงพยาบาลบีเอ็นเอช	<b>Received Date</b>	: 30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47P 0666020 E 1517810 N	<b>Report Date</b>	: 05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b>	: NO <sub>x</sub> Chemiluminescence
<b>Model and Serial No.</b>		<b>Sampling Name</b>	: นายณัฐพล แซ่หลี่
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			: 42C and 42C-56817-311
<b>Concentration (ppm)</b>			: EB0129027
<b>Expire Date</b>			: 53.15
			: Oct 29, 2027

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO <sub>2</sub> )	
	26-27/06/2566	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
14.00-15.00	0.0197	0.0371
15.00-16.00	0.0203	0.0382
16.00-17.00	0.0151	0.0284
17.00-18.00	0.0132	0.0248
18.00-19.00	0.0147	0.0277
19.00-20.00	0.0175	0.0329
20.00-21.00	0.0156	0.0293
21.00-22.00	0.0121	0.0228
22.00-23.00	0.0119	0.0224
23.00-00.00	0.0138	0.0260
00.00-01.00	0.0121	0.0228
01.00-02.00	0.0113	0.0213
02.00-03.00	0.0109	0.0205
03.00-04.00	0.0115	0.0216
04.00-05.00	0.0127	0.0239
05.00-06.00	0.0134	0.0252
06.00-07.00	0.0168	0.0316
07.00-08.00	0.0197	0.0371
08.00-09.00	0.0157	0.0295
09.00-10.00	0.0168	0.0316
10.00-11.00	0.0182	0.0342
11.00-12.00	0.0210	0.0395
12.00-13.00	0.0165	0.0310
13.00-14.00	0.0174	0.0327
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0153</b>	<b>0.0288</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.0210</b>	<b>0.0395</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.0109</b>	<b>0.0205</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>0.17</b>	<b>0.32</b>

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ.2552 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป



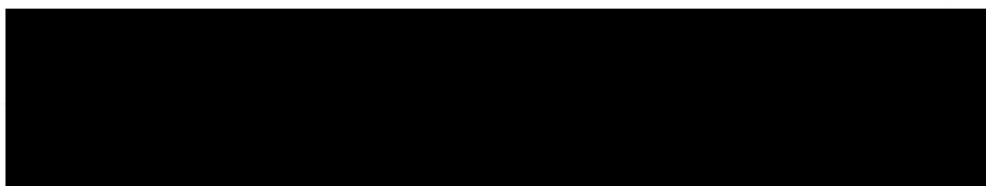


## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: บริษัท คอนแวนต์ ปีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b>	: S66020
<b>Project Name</b>	: โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b>	: ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b>	: 27-28 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b>	: โรงพยาบาลบีเอ็นเอช	<b>Received Date</b>	: 30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47P 0666020 E 1517810 N	<b>Report Date</b>	: 05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b>	: NO <sub>x</sub> Chemiluminescence
<b>Model and Serial No.</b>		<b>Sampling Name</b>	: นายณัฐพล แซ่หลี
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			: 42C and 42C-56817-311
<b>Concentration (ppm)</b>			: EB0129027
<b>Expire Date</b>			: 53.15
			: Oct 29, 2027

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO <sub>2</sub> )	
	27-28/06/2566	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
14.00-15.00	0.0214	0.0403
15.00-16.00	0.0184	0.0346
16.00-17.00	0.0167	0.0314
17.00-18.00	0.0175	0.0329
18.00-19.00	0.0173	0.0325
19.00-20.00	0.0164	0.0309
20.00-21.00	0.0152	0.0286
21.00-22.00	0.0131	0.0246
22.00-23.00	0.0119	0.0224
23.00-00.00	0.0120	0.0226
00.00-01.00	0.0105	0.0198
01.00-02.00	0.0142	0.0267
02.00-03.00	0.0126	0.0237
03.00-04.00	0.0138	0.0260
04.00-05.00	0.0154	0.0290
05.00-06.00	0.0127	0.0239
06.00-07.00	0.0138	0.0260
07.00-08.00	0.0167	0.0314
08.00-09.00	0.0185	0.0348
09.00-10.00	0.0190	0.0357
10.00-11.00	0.0203	0.0382
11.00-12.00	0.0165	0.0310
12.00-13.00	0.0127	0.0239
13.00-14.00	0.0198	0.0373
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0157</b>	<b>0.0295</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.0214</b>	<b>0.0403</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.0105</b>	<b>0.0198</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>0.17</b>	<b>0.32</b>

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ.2552 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

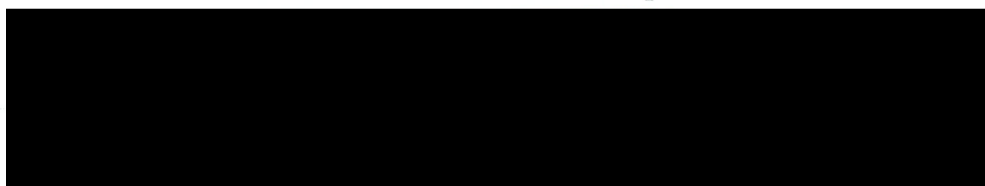


## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b> :	บริษัท คอนแวนต์ บีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b> :	S66020
<b>Project Name</b> :	โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b> :	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b> :	ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b> :	28-29 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b> :	โรงพยาบาลบีเอ็นเอช	<b>Received Date</b> :	30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b> :	47P 0666020 E 1517810 N	<b>Report Date</b> :	05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b> :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b> :	NO <sub>x</sub> Chemiluminescence
		<b>Sampling Name</b> :	นายณัฐพล แซ่หลี
<b>Model and Serial No.</b>			: 42C and 42C-56817-311
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			: EB0129027
<b>Concentration (ppm)</b>			: 53.15
<b>Expire Date</b>			: Oct 29, 2027

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO <sub>2</sub> )	
	28-29/06/2566	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
14.00-15.00	0.0187	0.0352
15.00-16.00	0.0164	0.0309
16.00-17.00	0.0152	0.0286
17.00-18.00	0.0130	0.0245
18.00-19.00	0.0119	0.0224
19.00-20.00	0.0127	0.0239
20.00-21.00	0.0105	0.0198
21.00-22.00	0.0124	0.0233
22.00-23.00	0.0138	0.0260
23.00-00.00	0.0107	0.0201
00.00-01.00	0.0146	0.0275
01.00-02.00	0.0138	0.0260
02.00-03.00	0.0127	0.0239
03.00-04.00	0.0169	0.0318
04.00-05.00	0.0142	0.0267
05.00-06.00	0.0170	0.0320
06.00-07.00	0.0139	0.0262
07.00-08.00	0.0152	0.0286
08.00-09.00	0.0174	0.0327
09.00-10.00	0.0196	0.0369
10.00-11.00	0.0213	0.0401
11.00-12.00	0.0224	0.0421
12.00-13.00	0.0216	0.0406
13.00-14.00	0.0208	0.0391
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0157</b>	<b>0.0295</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.0224</b>	<b>0.0421</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.0105</b>	<b>0.0198</b>
<b>Standard 1 Hour Averages</b>	<b>0.17</b>	<b>0.32</b>

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ.2552 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป





## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: บริษัท คอนแวนต์ ปีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b>	: S66020
<b>Project Name</b>	: โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b>	: ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b>	: 26-27 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b>	: โรงพยาบาลบีเอ็นเอช	<b>Received Date</b>	: 30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47P 0666020 E 1517810 N	<b>Report Date</b>	: 05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b>	: SO <sub>2</sub> UV-Fluorescence
		<b>Sampling Name</b>	: นายณัฐพล แซ่หลี่
<b>Model and Serial No.</b>			: 43C and 43C-0411405899
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			: EB0129027
<b>Concentration (ppm)</b>			: 55.11
<b>Expire Date</b>			: Oct 29, 2027

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )	
	26-27/06/2566	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
14.00-15.00	0.0048	0.0126
15.00-16.00	0.0073	0.0191
16.00-17.00	0.0035	0.0092
17.00-18.00	0.0046	0.0120
18.00-19.00	0.0025	0.0065
19.00-20.00	0.0041	0.0107
20.00-21.00	0.0028	0.0073
21.00-22.00	0.0030	0.0079
22.00-23.00	0.0067	0.0175
23.00-00.00	0.0042	0.0110
00.00-01.00	0.0044	0.0115
01.00-02.00	0.0037	0.0097
02.00-03.00	0.0028	0.0073
03.00-04.00	0.0022	0.0058
04.00-05.00	0.0031	0.0081
05.00-06.00	0.0056	0.0147
06.00-07.00	0.0050	0.0131
07.00-08.00	0.0049	0.0128
08.00-09.00	0.0067	0.0175
09.00-10.00	0.0075	0.0196
10.00-11.00	0.0082	0.0215
11.00-12.00	0.0096	0.0251
12.00-13.00	0.0064	0.0168
13.00-14.00	0.0051	0.0133
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0049</b>	<b>0.0129</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.0096</b>	<b>0.0251</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.0022</b>	<b>0.0058</b>
<b>Standard 24 Hour Average<sup>(1)</sup></b>	<b>0.12</b>	<b>0.30</b>
<b>Standard 1 Hour Averages<sup>(2)</sup></b>	<b>0.30</b>	<b>0.78</b>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>2/</sup> ประเมินค่าเฉลี่ยจากข้อมูลที่ได้มาในระยะเวลา 1 ชั่วโมง

## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b> :	บริษัท คอนแวนต์ บีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b> :	S66020
<b>Project Name</b> :	โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b> :	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b> :	ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b> :	27-28 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b> :	โรงพยาบาลบีเอ็นเอช	<b>Received Date</b> :	30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b> :	47P 0666020 E 1517810 N	<b>Report Date</b> :	05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b> :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b> :	SO <sub>2</sub> UV-Fluorescence
		<b>Sampling Name</b> :	นายณัฐพล แซ่หลี่
<b>Model and Serial No.</b>			43C and 43C-0411405899
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			EB0129027
<b>Concentration (ppm)</b>			55.11
<b>Expire Date</b>			Oct 29, 2027

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )	
	27-28/2566	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
14.00-15.00	0.0058	0.0152
15.00-16.00	0.0043	0.0113
16.00-17.00	0.0036	0.0094
17.00-18.00	0.0025	0.0065
18.00-19.00	0.0041	0.0107
19.00-20.00	0.0048	0.0126
20.00-21.00	0.0056	0.0147
21.00-22.00	0.0051	0.0133
22.00-23.00	0.0032	0.0084
23.00-00.00	0.0047	0.0123
00.00-01.00	0.0058	0.0152
01.00-02.00	0.0029	0.0076
02.00-03.00	0.0036	0.0094
03.00-04.00	0.0041	0.0107
04.00-05.00	0.0030	0.0079
05.00-06.00	0.0038	0.0099
06.00-07.00	0.0051	0.0133
07.00-08.00	0.0034	0.0089
08.00-09.00	0.0046	0.0120
09.00-10.00	0.0079	0.0207
10.00-11.00	0.0080	0.0209
11.00-12.00	0.0064	0.0168
12.00-13.00	0.0079	0.0207
13.00-14.00	0.0091	0.0238
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0050</b>	<b>0.0130</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.0091</b>	<b>0.0238</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.0025</b>	<b>0.0065</b>
<b>Standard 24 Hour Average<sup>(1)</sup></b>	<b>0.12</b>	<b>0.30</b>
<b>Standard 1 Hour Averages<sup>(2)</sup></b>	<b>0.30</b>	<b>0.78</b>

มาตรฐาน : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
<sup>2/</sup> ประเมินค่าเฉลี่ยจากข้อมูลที่ได้มาทั้งหมดในช่วงเวลา 1 ชั่วโมง



## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: บริษัท คอนแวนต์ บีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b>	: S66020
<b>Project Name</b>	: โครงการ คอนแวนต์ เรสซิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b>	: ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b>	: 28-29 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b>	: โรงพยาบาลบีเอ็นเอช	<b>Received Date</b>	: 30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47P 0666020 E 1517810 N	<b>Report Date</b>	: 05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b>	: SO <sub>2</sub> UV-Fluorescence
		<b>Sampling Name</b>	: นายณัฐพล แซ่หลี
<b>Model and Serial No.</b>			: 43C and 43C-0411405899
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			: EB0129027
<b>Concentration (ppm)</b>			: 55.11
<b>Expire Date</b>			: Oct 29, 2027

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )	
	28-29/06/2566	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>
14.00-15.00	0.0054	0.0141
15.00-16.00	0.0062	0.0162
16.00-17.00	0.0055	0.0144
17.00-18.00	0.0050	0.0131
18.00-19.00	0.0042	0.0110
19.00-20.00	0.0037	0.0097
20.00-21.00	0.0026	0.0068
21.00-22.00	0.0031	0.0081
22.00-23.00	0.0036	0.0094
23.00-00.00	0.0045	0.0118
00.00-01.00	0.0042	0.0110
01.00-02.00	0.0051	0.0133
02.00-03.00	0.0047	0.0123
03.00-04.00	0.0065	0.0170
04.00-05.00	0.0031	0.0081
05.00-06.00	0.0049	0.0128
06.00-07.00	0.0052	0.0136
07.00-08.00	0.0067	0.0175
08.00-09.00	0.0060	0.0157
09.00-10.00	0.0079	0.0207
10.00-11.00	0.0091	0.0238
11.00-12.00	0.0094	0.0246
12.00-13.00	0.0102	0.0267
13.00-14.00	0.0086	0.0225
<b>24 Hour Average</b>	<b>0.0056</b>	<b>0.0148</b>
<b>1 Hour Averages Maximum</b>	<b>0.0102</b>	<b>0.0267</b>
<b>1 Hour Averages Minimum</b>	<b>0.0026</b>	<b>0.0068</b>
<b>Standard 24 Hour Average<sup>(1)</sup></b>	<b>0.12</b>	<b>0.30</b>
<b>Standard 1 Hour Averages<sup>(2)</sup></b>	<b>0.30</b>	<b>0.78</b>

มาตรฐาน : 1/ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
 2/ ไปในเวลา 1 ชั่วโมง

## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b> :	บริษัท คอนแวนต์ บีต้า จำกัด	<b>Customer Code</b> :	S66020
<b>Project Name</b> :	โครงการ คอนแวนต์ เรสลิเดนซ์ (Convent Residence)	<b>Sample Type</b> :	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
<b>Address</b> :	ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร	<b>Sampling Date</b> :	26-28 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Point</b> :	โรงพยาบาลบีเอ็นเอช	<b>Received Date</b> :	30 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b> :	47P 0666020 E 1517810 N	<b>Report Date</b> :	05 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling By</b> :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Method of Analysis</b> :	Flame Ionization Detection
		<b>Sampling Name</b> :	นายณัฐพล แซ่หลี่
<b>Model and Serial No.</b>			: APHA-360CE and 423740300209
<b>Calibration Gas Cylinder I.D.</b>			: AAL5888
<b>Concentration (ppm)</b>			: 180
<b>Expire Date</b>			: May 24, 2027

Station	Date	Unit	Result		
			Methane	Non-Methane	Total Hydrocarbon
โรงพยาบาลบีเอ็นเอช	26/06/2566	ppm	1.285	0.642	1.927
	27/06/2566	ppm	1.296	0.647	1.943
	28/06/2566	ppm	1.292	0.644	1.936

มาตรฐาน : ปริมาณไฮโดรคาร์บอนสำหรับประเทศไทยยังไม่มีมาตรฐานกำหนด

